

光纤保护器 光纤保护器方案 北京森润达

产品名称	光纤保护器 光纤保护器方案 北京森润达
公司名称	北京森润达世纪信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区威尔夏大道8号楼2单元303
联系电话	18901258800

产品详情

波分复用器简介

在这个光通信时代，波分复用器是无源器件之一。波分复用器也是光纤通信传输的核心器件之一。波分复用器是使用2个和2个以上的波长光信号合并到同一条光纤进行传输的光无源器件。滤波片波分复用器的型号有：粗波分复用器和密集波分复用器。而粗波分复用器又分为：三端口波分复用器，迷你波分复用器，普通波分复用器等。而特点是低插入损耗，高隔离度等。光纤保护器

粗波分复用器与密集波分复用器的区别

1.粗波分复用器的通道间距比较大，密集波分复用器的通道间距比较小，粗波分复用器信道间隔为20nm而密集波分复用器的信道间隔是0.8nm_1.2nm之间。所以区别在信道间隔不一样。

2.粗波分复用器是采用非冷却激光，而密集波分复用器是采用冷却激光。冷却激光是采用温度调谐，非冷却激光是采用电子调谐不同之处在于这里。

3.粗波分复用器的成本比较低，光纤保护器报价，粗波分复用器的成本是密集波分复用器的成本的30%，所以粗波分复用与密集波分复用器的区别在于价不一样。光纤保护器

想要了解更多，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

探索波分复用器&解复用器的端口

波分复用（WDM）中的复用器&解复用器是波分复用系统中的重要组成部分。

常规端口

波分复用（WDM）器是随着复用信号的出现而诞生的。对于一个复用器，复用信号将从常规端口发送出去。对于一个解复用器，复用信号将是在常规端口进行接收。

扩展或升级端口

对于CWDM粗波分复用器，光纤保护器方案，通常会有一个升级或扩展端口，光纤保护器厂家，但这两个端口不会同时存在。在粗波分复用器&解复用器的升级或扩展端口主要用于添加，删除，或者通过额外的信道使两个CWDM复用/解复用模块级联，从而扩展光纤链路上的信道容量。

对于DWDM密集波分复用器，升级端口的目的是为了能够添加，删除或使信号通过尚未使用的C波段DWDM通道，C波段即1530nm - 1565nm的信号通道。如果DWDM产品还具有一个扩展端口，则该端口通常用于C波段外的其他信道，如大部分的CWDM信道。

1310端口

1310端口是添加在模块中的其它特定CWDM波长的宽频带光学端口。例如，一个8通道的波分复用器需要使用波段1470nm ~ 1610nm，则它需要1310端口。1310端口在某些传统网络中，有时作为返回路径使用。如果现有的传统网络使用1310端口且已经用尽了所有的光纤来提高其网络容量，那么1310端口，可以使用原有的光纤传输在CWDM的其他波长传输信号。与此同时，1310端口还可以连接百兆和千兆光模块等光学器件一起使用。

1550端口

与1310端口类似，1550端口允许传统的1550nm的信号通过，可以连接百兆、千兆和万兆的光模块等光学器件一起使用。

控制端口

该端口用于监视或测试复用的CWDM的信号或者在信号解复之前的功率信号，光纤保护器，使通过光纤网络的功率电平在5%以下或者更低。一般地，它可以与测量或监控设备连接，如功率计或网络分析仪。一旦出现信号丢失或信号变化却未发生网络终端的情况，那么网络管理员将这些仪器辅助监测。光纤保护器

想要了解更多，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

光纤保护器-光纤保护器方案-北京森润达(诚信商家)由北京森润达世纪信息技术有限公司提供。光纤保护器-光纤保护器方案-北京森润达(诚信商家)是北京森润达世纪信息技术有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：苏经理。同时本公司还是从事光纤放大器，OEO放大器，光中继器的厂家，欢迎来电咨询。